Application No. Applicant(s) **Index of Claims** CITTADINI ET AL. 09/868,740 Examiner Art Unit Phi D A 3637 (Through numeral) Rejected Non-Elected Appeal Cancelled 0 Allowed Restricted Interference Objected

Cla	im	Date										Claim Date						1	Ci	aim	Date											
Oic		Uale									⊢	Claim			Date									Date T								一
Final	Original	9/28/04									Final	Original	, 					·				Final	Original									
1	1	=			_	T			П	╛		51		1			$\dashv$	十	$\top$	1-			101		$\dashv$		$\dashv$			_	寸	┪
2	2	=		H				_	Н	_	1	52		+			+	$\dashv$	+	+	1		102		H	$\dashv$	ᅥ	$\neg$		寸	寸	一
	3	-		Г		T			Н	_		53		$\top$			$\dashv$	_	+	+	i		103		Ħ					寸	一	$\dashv$
3	4	=	_	┢		H	$\vdash$	$\vdash$	Н	┪	<u> </u>	54		1	H		$\dashv$	+	+	+	i		104		$\vdash$		$\neg$			_	十	ᅥ
4	5	=	_	<del>                                     </del>		_	_	$\vdash$	Н	$\dashv$		55		+	H		十	十	+	$\dashv$	1		105		$\Box$		_	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
5	6	=					Г			ヿ		56			H				+	$\top$	i		106				$\neg$	$\neg$	$\neg$		寸	$\dashv$
	7	_							Н	┪		57					十	$\top$	$\top$	$\top$			107		$\Box$			$\neg$	$\exists$	寸	ヿ	ヿ
6	8	=					Г	T	П			58		$\top$	П		寸	T	十	1			108		H					T	$\exists$	ヿ
7	9	=				$\vdash$	Т	T	П	ヿ		59		$\top$	П	T	T	十	$\top$	$\top$	1		109		П			$\neg$			$\neg$	ᅦ
8	10	=							П	ヿ		60			П		T	1	T		1		110		П		コ			$\dashv$	寸	
9	11	=		Г					П			6			П		$\dashv$	1	T		1		111		П		$\neg$			$\neg$	$\dashv$	$\neg$
10	12	=							П			62		T	П		$\neg$		十		1		112		П		ヿ			$\neg$	$\exists$	$\neg$
11	13	=										63	3						T	$\top$	1		113				$\neg$	$\neg$		T	寸	
12	14	=		Γ		Π			П	$\neg$		64		1	П	ヿ	ヿ	十	$\top$	$\top$	1		114		H						$\neg$	$\neg$
13	15	=										65	<u> </u>				$\dashv$	丁		$\neg$	1		115								$\exists$	コ
	16	-										66	3	İ				_	T	T	1		116		П						$\neg$	ヿ
	17	-			Г	Г				$\neg$		67	7	1	П		T		$\top$		1		117		П							ヿ
	18	-				П	П		П	$\neg$		68		$\top$			T		$\top$		1		118		П						$\exists$	ᆿ
	19					Г	П		П			69		1	Г		T		┪		1		119								$\Box$	ㄱ
	20					Г						70	)	1			T	$\neg$	T		1		120		П						$\exists$	$\neg$
	21								П			7		T	П				1	T	1		121		П							ヿ
	22											72		1			T	$\neg$	Т				122		П							目
	23											73	3	Т		П	П	Т	Т		]		123		П						$\neg$	$\neg$
	24											74									]		124									
_	25											75									]		125									
	26											76									]		126									
	27							L				77	_										127									
	28	L		L		L						78									]		128									
	29	_	_	$oxed{oxed}$		乚			Ш	$\Box$		79					_		┸		]		129		Ш							
	30	乚				L	_	L				80		1_					$\perp$		]		130									
	31							L				8		$\perp$				$\perp$	┵		]		131		Ш							
	32	L									L	82						┸			]		132									
	33			<u> </u>		<u> </u>						83		┸		Ш		_	┵		]		133		Ш							
	34	L	<u> </u>	L.	L	<u> </u>	<u> </u>		Ш			84					$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	1		134		Ш					$\sqcup$	$\Box$	]
	35		<u> </u>	_		<u> </u>	L	$ldsymbol{f eta}$	Ш	_		8			_		$\dashv$	$\bot$	┸		1		135		Ш	Ш					$\Box$	
	36	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>		Ш			86		$\perp$	$oxed{oxed}$	Ш		$\perp$	$\perp$		1		136		Ш	Ш					$\Box$	
	37	_	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	Ш			8		$\perp$	$oxed{oxed}$	Ш	$\perp$		1		1	L	137	L.	Ш	Ш						
	38	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	_		88		$\perp$	$oxed{oxed}$	Ш		$\perp$	4		1		138	Ц.	Ш	Ш	Ш		Ш		┙	
	39	L	Щ	<u> </u>	_	Ь	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_		89		$\bot$	$oxed{oxed}$	Ш	_		4		1	L	139	L	Ш	Ш	Ш		Ш	Ш		
	40	_	<u> </u>	<b>⊢</b> _	<u> </u>	$\vdash$	L_	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>	90	1	_	Щ	Ш		$\bot$	$\perp$	4	1	<u> </u>	140		Ш	Ш			Ш	Ш	$_{\perp}$	Щ
	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	Ц		9		$\perp$	<u> </u>	Щ		$\perp$	1	$\bot$	1		141		Ш	Ш				Ш	ᆜ	$\Box$
	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	oxdot	<u> </u>		Ц	<u> </u>	92		4_	$oxed{oxed}$	$\sqcup$	_	_	4		Į	ļ	142	L_	Щ	Ш				$\sqcup$	$\square$	
	43	<b>.</b>	⊢	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	L-	$\Box$	_	93		4_	$\vdash$	Ш	4	4	4	$\perp$	1	<u> </u>	143	L	Ш	Щ			Ш		_	
	44	⊢-	⊢	_	_	↓_	<u> </u>	_	$\vdash$	_	_	94	<u> </u>	4_	lacksquare	$\sqcup$	_	$\bot$	4	$\perp$	1	<u> </u>	144	L	Ш	Щ			Ш			$\Box$
	45	⊢-	╙	<u> </u>	<u> </u>		_	_	Ш	_		9:		4	$\vdash$	Щ	_	$\bot$	4	$\bot$	1	L	145	L	Ш	Щ	L.		Щ		ᆜ	
	46	<b>!</b> —	├-	<u> </u>	_	├-	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_		90		_	$\vdash$	Щ	_	_ _	4		1	L	146		Ш	Ш			Ш		$\dashv$	
	47	<b>⊢</b>	<u> </u>	$\vdash$	_	├-	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_		97		_	<u> </u>	$\sqcup$	$\dashv$	_	$\perp$		1		147	L.	$\sqcup$	Ш			Ш		_	
	48	⊢-	<u> </u>	⊢	⊢	Ь.	┞	$\vdash$	Щ	_	_	98	1	_	<b>—</b>	Щ	$\dashv$	4	4		1	L	148	L.	$\sqcup$	Ш				$\sqcup$		
<b>-</b>	49	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	<b>├</b>	<u> </u>	<u> </u>	Н	_	<u> </u>	99	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	$\sqcup$	$\dashv$	$\bot$	+	_	-		149	L	Ш	Ш			_	$\sqcup$		
L	50	Щ		L	L	L_	<u> </u>	丄	Ш		L	10	0	1	l	ıl			- 1	Ш.	J		150	1	ıl				1		. 1	.